

## Tipp-Funk®-Fensterkontakt



### TF-FKE

Temperatur an der Einbaustelle:  
-20°C bis +50°C.  
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.  
Relative Luftfeuchte:  
Jahresmittelwert <75%.

Funk-Fensterkontakt mit Energiegenerator reinweiß, 48x32x11,5mm. Auch zur Überwachung von Schubladen und anderer beweglicher Einrichtungen.

Erzeugt die Energie für Funktelegramme selbst beim Hebel-Druck, daher ohne Batterie, ohne Anschlussleitung und kein Stand-by-Verlust.

Beim Schließen und Öffnen wird jeweils ein Funktelegramm gesendet.

Auswertung über den Tipp-Funk®-Relais-aktor TF61R-230V, die EnOcean-Controller TF-Con, GFVS-Safe II, GFVS-Touch usw.

Befestigung durch Kleben oder Anschrauben.

Im Lieferumfang enthalten sind ein Befestigungswinkel BW und 2 Klebefolien.

Der 27 mm kurze Hebel kann durch Aufstecken des beiliegenden Teiles auf 48mm verlängert werden.

**Werden Fensterkontakte TF-FKE in Tipp-Funk®-Aktoren TF61J eingelernt,** ist bei geöffneter Türe ein Aussperrschutz eingerichtet, welcher Zentral-Ab- und GFVS-Ab-Befehl verhindert. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

**Werden Fensterkontakte TF-FKE in Tipp-Funk®-Aktoren TF61R eingelernt,** werden Heizungen und Klimageräte bei geöffnetem Fenster abgeschaltet. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

**Werden Fensterkontakte TF-FKE in Tipp-Funk®-Aktoren TF100A eingelernt,** ertönt bei geöffnetem Fenster bzw. Türe ein Signalton, bzw. blinkt eine angeschlossene Last. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

### Telegramme:

Es werden ORG (hex) 0x05 Telegramme gesendet.

Beim Drücken des Betätigungshebels wird ein Funktelegramm Data (hex) 0xF0 und beim Loslassen Data (hex) 0xE0 gesendet.

### Versteckte Montage

Der TF-FKE kann als Fensterkontakt in Fenstern versteckt montiert werden, wenn sich zwischen Fenster und Rahmen auf der Griffseite ein ca. 13mm breiter Spalt für die Schließmechanik befindet. Den TF-FKE mit dem Hebel in Richtung nach außen auf die senkrechte Schiene der Schließmechanik kleben. Bei Holzfenstern kann ggf. eine entsprechende Ausfräsung gemacht werden.

### EnOcean-Funk

Frequenz	868,3 MHz
Sendeleistung	max. 10mW

**Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der Funkanlagentyp TF-FKE der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.**

**Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [eltako.com](http://eltako.com)**

**Zum späteren Gebrauch aufbewahren!**

## Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

### Produktberatung und

### Technische Auskünfte:

☎ +49 711 943500-02

✉ [Technik-Beratung@eltako.de](mailto:Technik-Beratung@eltako.de)

[eltako.com](http://eltako.com)